

## Шасси сервера DELL PowerEdge R740, 8LFF, PERC H730P FBWC



R740\_8LFF\_chassis

### Описание

#### В комплект входит:

Шасси Dell PowerEdge R740 - 1 шт  
 Процессор - нет  
 Радиатор процессора повышенной эффективности - 2 шт  
 Оперативная память - нет  
 Контроллер PERC H730P - 1 шт  
 Отсеки под диски SAS/SATA 3.5" - 8 шт  
 Жесткие диски - нет  
 Салазки для жестких дисков горячей замены - нет  
 Заглушки для отсеков под жесткие диски - нет  
 Лицевая панель с ключом - нет  
 Блок питания 750W - 2 шт  
 Комплект крепления в 19" стойку - 1 шт

**Dell EMC PowerEdge R740** — это стоечные серверы высотой 2U с двумя сокетами, предназначенные для выполнения сложных рабочих нагрузок с использованием масштабируемой памяти, возможностью установки множества модулей ввода-вывода и сетевых карт. R740 оснащены процессорами Intel® Xeon® Scalable 2-го поколения, модулями RDIMM, в количестве до 24шт, слотами расширения с поддержкой PCI Express® (PCIe) 3.0 и некоторыми вариантами выбора сетевых интерфейсов для покрытия нужд в NIC и rNDC.

**PowerEdge R740** — это платформа общего назначения, способная справляться с ресурсоемкими рабочими нагрузками и приложениями, такими как обработка данных, их хранение, электронная коммерция, базы данных и высокопроизводительные вычисления (HPC).

### Общие

Чипсет материнской платы	Intel C620
Количество сокетов для процессора	2
Socket	LGA3647
Тип установленных радиаторов	Радиатор повышенной эффективности
TDP радиатора CPU, Вт	205

Тип оперативной памяти	DDR4
Поддержка ECC памяти	Да
Поддержка NVDIMM	Да
Максимальный объем оперативной памяти, ТБ	3
Количество слотов оперативной памяти	24
Количество слотов оперативной памяти поддерживаемых одним процессором	12
Количество слотов расширения PCI-E	3
Максимум слотов расширения PCI-E с использованием опциональных разъемов	8
Наличие рельс для установки в стойку 19"	Да
Тип устройства	Серверная платформа

## Интерфейсы

Интерфейсы 10/100/1000BaseT	2
Интерфейсы 10GBase-T	2

## Дисковая подсистема

Форм-фактор отсеков под жесткие диски	LFF 3,5"
Количество отсеков под жесткие диски	8
Количество портов backplane	2
RAID контроллер	PERC H730P/1GB FBWC
Наличие салазок для жестких дисков	Нет
Поддержка накопителя M.2	Нет

## Питание

Блоки питания	2
Мощность блоков питания, Вт	750

## Физические характеристики

Исполнение корпуса сервера	2U
----------------------------	----